



ROK

IMMERSION

LATINOAMÉRICA EDICIÓN URUGUAY

14 DE JUNIO • 2023

*Hotel Cottage - Miraflores 1360 esq. Rambla
Montevideo. Uruguay*
08:30 A.M. - 07:00 P.M.

TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

Hoy en día la demanda de servicios y productos de alta calidad es esencial. Todos los sectores industriales necesitan actualizar sus procesos para ser más competitivos.

ROKImmersion trae para usted herramientas que le permiten expandir su negocio mediante el uso y adopción de tecnologías inmersivas que le brindan **soluciones integradas, soluciones de información** y un mejor rendimiento **modernizando** sus procesos de fabricación.

El 14 de Junio, en el Hotel Cottage . Montevideo, reuniremos a profesionales, innovadores, expertos y socios comerciales para ayudarlo a comprender y aprovechar al máximo la fabricación moderna e inteligente.



AGENDA

SALA A



8:30 - 9:00 a.m.

REGISTRO

9:00 - 9:30 a.m.

TENDENCIAS EN SOSTENIBILIDAD, ESG Y CIBERSEGURIDAD EN LA INDUSTRIA

Nuevos datos muestran que ESG está creciendo en importancia para los fabricantes. Se desprende que no sólo hay un factor ambiental, sino que también ayudan a los fabricantes a ahorrar dinero, proporcionar un propósito y atraer talento. Aquí es donde la gestión de riesgo empresarial por medio de aspectos de ciberseguridad en OT.

Ponentes:
Sebastian Kemerer,
Racklatina &
Sergio Campana,
Rockwell Automation

9:30 - 10:00 a.m.

CÓMO SACAR PROVECHO DE LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL Y TANGIBILIZAR EL BENEFICIO EN LA OPERACIÓN

La agilidad y la resiliencia impulsan el éxito empresarial en el entorno disruptivo actual. Pensar en la modernización en el momento de la falla de los activos ya no es una opción. Obtenga conocimientos sobre cómo una estrategia de modernización no solo proporciona ROI, sino que también ayuda a aumentar la seguridad en toda la planta y un primer enfoque digital para su empresa (abordar el aspecto de transformación digital desde lo más amplio hasta el detalle de lo necesario para hacer que esto ocurra asociado también al portafolio de servicios)

Ponentes:
César Suarez,
Rockwell Automation &
Ezequiel Garcia, Racklatina

10:00 - 10:30 a.m.

BREAK

10:30 - 11:15 a.m.

NEVAS POSIBILIDADES GRACIAS A LOS DISPOSITIVOS INTELIGENTES

Explora cómo los dispositivos inteligentes están transformando la industria y cómo las empresas pueden aprovechar estas nuevas tecnologías para mejorar sus procesos y productos. Se discutirá cómo la actualización de tecnología puede servir como base para una transformación digital exitosa en la empresa, así como las tendencias en el desarrollo de dispositivos inteligentes están creando nuevas oportunidades para la industria, mejorando la eficiencia, reduciendo costos y aumentando la productividad en diversos sectores de la industria.

Ponentes:
César Suarez,
Rockwell Automation &
Ernesto Scarssi,
Racklatina

11:15 - 12:00 p.m.

LIDERANDO CON DATOS: NUESTRA VISIÓN PARA EL ANÁLISIS INDUSTRIA

Descubra cómo Rockwell Automation está cumpliendo con la promesa de la transformación digital y la convergencia de TI / OT a través de nuestra visión estratégica de las capacidades de análisis industrial que abarcan desde el espectro de diagnóstico hasta prescriptivo, y los casos de uso de la industria que estamos abordando en el mercado.

Ponentes:
César Suarez,
Rockwell Automation &
Ernesto Scarssi,
Racklatina

12:00 - 1:30 p.m.

ALMUERZO

1:30 - 2:15 p.m.

EVOLUCIÓN DE LOS SISTEMAS DE POTENCIA Y SU IMPACTO EN LOS RESULTADOS DEL NEGOCIO . PLATAFORMA DE CONTROL DE POTENCIA TOTALFORCE

En general la industria de manufactura está constantemente sometida al menos a tres imperativos básicos, estos imperativos podrían ser enunciados de la siguiente manera: Aumento de la productividad, mejorar la disponibilidad y finalmente reducir los costos de energía. En esta sesión lo invitamos a descubrir cómo la nueva plataforma de control de potencia de Rockwell Automation TotalForce puede contribuir a entregar un más alto rendimiento de los sistemas de control de motores, obtener una inteligencia operativa en tiempo real y finalmente un retorno de la inversión en ahorro de energía en tiempos acotados. Todos estos beneficios son hoy posibles en la plataforma de control de potencia TotalForce acompañenos en la evolución de los sistemas de potencia.

Ponentes:
Jonathan Salazar,
Rockwell Automation &
Francisco Flocco,
Racklatina

2:15 - 3:00 p.m.

PLANTPAX® COMO PALANCA EN LA EVOLUCIÓN DEL CONTROL DE PROCESOS

Descubra cómo PlantPAX® ayuda a abordar los desafíos que enfrentan las industrias de procesos actualmente. En esta sesión, los asistentes aprenderán cómo el sistema de control distribuido PlantPAX® con su diseño escalable, flexible, multidisciplinario, con una arquitectura abierta y estructura de datos robusta, facilita la integración de zonas de procesos críticas con sistemas de automatización complementarios ayudandolo a ser más productivo, rentable y reduciendo el riesgo operativo.

Ponentes:
Miguel Orihuela,
Rockwell Automation &
Mariano Perez, Racklatina

3:00 - 3:30 p.m.

BREAK

3:30 - 4:15 p.m.

SERVICIOS LIFECYCLEIQ: MEJORE CONTINUAMENTE EL RENDIMIENTO Y LA PRODUCCIÓN A LO LARGO DE SU CICLO DE VIDA

En esta sesión conversaremos acerca de la plataforma digital " My Equipment" herramienta para el inventario de activos que ofrece Rockwell Automation, que permite una colaboración más sencilla y una mejor toma de decisiones con un mejor acceso a la información sobre su entorno de producción. Conoceremos además los tipos de contratos de servicios integrales a medida para nuestros clientes y una mirada a los servicios en torno a la problemáticas de redes y ciberseguridad.

Ponentes:
Carlos Otarola,
Rockwell Automation &
Ezequiel Garcia, Racklatina

4:15 - 5:00 p.m.

FACTORYTALK HUB

En esta sesión conversaremos a cerca de todas las herramientas disponibles en la nube de Rockwell Automation llamada FactoryTalk Hub. Nuevas herramientas de diseño, gestión de activos y administración de datos están a su disposición. Con ellas podrán lograr aumentar la colaboración entre sus equipos y reducir la infraestructura en su piso de planta.

Ponentes:
Miguel Orihuela,
Rockwell Automation &
Diego Baño,
Rockwell Automation

5:00 - 6:00 p.m.

PANEL DE DISCUSIÓN: ABORDANDO LOS DESAFÍOS DE NEGOCIO DESDE LAS TECNOLOGÍAS APLICADAS

Modera: Sergio Campana

Panelistas: Miguel Orihuela, Rockwell Automation; Federico Cavallo, Racklatina



AGENDA SALA B

Los participantes de esta sesión deberán traer su laptop



8:30 - 9:00 a.m.

REGISTRO

10:30 - 12:00 p.m.

USE SUS DATOS OPERACIONALES PARA MEJORAR LA DISPONIBILIDAD Y EXTENDER EL CICLO DE VIDA DE LOS ACTIVOS CON FIIX

[Los participantes de esta sesión deben traer su laptop]

Utilice los datos operacionales para aumentar el tiempo disponible y prolongar la vida útil de los activos con Fiix, sistema de gestión de manufactura computarizado (CMMS).

Instructor:
Diego Baño,
Rockwell Automation

12:00 - 1:30 p.m.

ALMUERZO

1:30 - 2:15 p.m.

IMPLEMENTACIÓN DE LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL CON PLANTPAX®

[Los participantes de esta sesión deben traer su laptop]

Transforme digitalmente sus sistemas PlantPax® con una mayor conectividad y una mayor información. Este laboratorio lo guiará a través de las características integradas de PlantPax® que permiten informes SQL, paneles dinámicos y realidad aumentada. Obtenga experiencia sobre cómo dar vida a los datos históricos con paneles ricos en funciones y vea cómo implementar fallas procesables y análisis con realidad aumentada.

Instructores:
Diego Baño,
Rockwell Automation &
Mariano Perez, Racklatina

2:15 - 3:00 p.m.

INTEGRACIÓN DE LOS INSTRUMENTOS ENDRESS HAUSER CON DCS PLANTPAX DE ROCKWELL AUTOMATION DE RISCOS E MAIOR AGILIDADE (L19)

[Los participantes de esta sesión deben traer su laptop]

Al integrar la instrumentación de la planta al DCS nos encontramos con distintos desafíos.

Descubra como esta herramienta ayuda a minimizar los tiempos de puesta en marcha y diagnóstico, con una integración transparente y extremadamente sencilla.

Instructores:
Facundo Taranto,
Endress + Hauser &
Wilfredo Alvarez, Racklatina

3:00 - 3:30 p.m.

BREAK

3:30 - 4:15 p.m.

NUEVA PLATAFORMA DE CONTROL DE POTENCIA TOTALFORCE®

[Los participantes de esta sesión deben traer su laptop]

Acompañemos en esta sesión a revisar los habilitadores de la nueva tecnología TotalForce® para accionamientos eléctricos. Estos habilitadores incluyen entre otros, algoritmos patentados que permiten medir las condiciones reales de funcionamiento y hacer una predicción de la vida útil de los componentes más críticos de sus accionamientos. Estos beneficios son posibles en la plataforma de control de potencia TotalForce®. Acompañenos en la evolución de los sistemas de potencia.

Instructor:
Jonathan Salazar,
Rockwell Automation

4:15 - 5:00 p.m.

SISTEMA DE MICROCONTROL: ESCALA TU CONTROL Y CONECTA TODO TUS DISPOSITIVOS INTELIGENTES CON FACILIDAD

[Los participantes de esta sesión deben traer su laptop]

La industria necesita nuevas tecnologías para máquinas cada día mas independientes, nuestro sistema de microcontrol ofrece una solución rentable y personalizable. Ayuda a reducir el tiempo de desarrollo y mejorar la productividad con una fácil conectividad de red con la comodidad de un software de programación, integrando microcontroladores, variadores de frecuencia, terminales gráficos, seguridad, control de movimiento y un software de diseño integrado.

Instructor:
César Suárez,
Rockwell Automation &
Eduardo Lima, Prosoft

5:00 - 6:00 p.m.

PANEL DE DISCUSIÓN: ABORDANDO LOS DESAFÍOS DE NEGOCIO DESDE LAS TECNOLOGÍAS APLICADAS

Modera: Sergio Campana

Panelistas: Miguel Orihuela, Rockwell Automation; Federico Cavallo, Racklatina